

# pci.live 2017

praktisch · kooperativ · interaktiv



Jahr der Jubiläen rund um's Herz  
**15** Jubiläumsvorträge



**24 CME-Punkte**

## LIVE-ÜBERTRAGUNGEN

aus Berlin, Darmstadt,  
Düsseldorf, Hamburg  
und München

Live Cases · Workshops · Symposien

Donnerstag – Freitag, 30.11. – 1.12.2017

Haus der Kunst · München

KONGRESSLEITUNG  
Prof. Dr. Sigmund Silber

pci kongress  
Eine Veranstaltung der pci Kongress GmbH

[www.pci.live](http://www.pci.live)



**Herzlich willkommen in München!**

**Liebe Kolleginnen und Kollegen,  
sehr geehrte Damen und Herren,**

**das Jahr 2017 ist das Jahr der Jubiläen!**

Wir werden aus diesem Anlass unser Programm mit folgenden Jubiläumssymposien bereichern und einen besonderen pci.live Kongress veranstalten.

**Jubiläumsvorträge 2017**

- ★ 130 Jahre „therapeutische Glucosurie“
- ★ 120 Jahre Telemedizin
- ★ 90 Jahre DGK und die Kardiologie
- ★ 60 Jahre Gammakamera
- ★ 60 Jahre Herz-Lungenmaschine
- ★ 50 Jahre Bypass-OP
- ★ 50 Jahre Herztransplantation
- ★ Herztransplantation in Deutschland
- ★ 50 Jahre nach der Aminorex-Tragödie
- ★ 40 Jahre PTCA / PCI
- ★ 30 Jahre Statine
- ★ 30 Jahre TEE
- ★ 20 Jahre PVI
- ★ 20 Jahre kardiale Zell-Therapie
- ★ 10 Jahre CE-Zulassung für TAVI

Wie Sie wohl wissen, steht „pci“ nicht ausschließlich für „perkutane Koronarintervention“, sondern immer schon für „praktisch-cooperativ-interaktiv“. Gelegentlich wurde das „c“ auch als „Chirurgie“ interpretiert, als Ausdruck unserer von Anfang an gezielt demonstrierten Kooperation zwischen Kardiologen und Herzchirurgen „auf Augenhöhe“.

Ziel unserer nun schon traditionell in der ersten Dezemberwoche stattfindenden Fortbildungsveranstaltung ist die Vermittlung der modernsten, etablierten und praxisrelevanten Innovationen auf dem Gebiet der Diagnostik und Therapie von Herz- und Kreislauferkrankungen. Ebenfalls Tradition hat



die konstruktive und mitunter auch kontroverse Diskussion von Pro und Contra der verschiedenen Methoden. Die zunehmende technische Verbesserung der Koronarinterventionen führt dazu, dass die Anforderungen an die Bypasschirurgie immer größer werden. Gerade auf dem Gebiet der (überwiegend transfemorale) Aortenklappenimplantation (TAVI) führt dazu, dass Kardiologen und Herzchirurgen immer enger zusammenarbeiten, um eine hohe Qualität dieses zunehmend auch bei „mittlerem OP-Risiko“ eingesetzten Verfahrens zu garantieren. Das Forschungsgebiet der nichtoperativen Mitralkappenimplantation rückt immer näher an die Realität in der Praxis. Im Gegensatz zu den zahlreichen anderen interventionellen Kongressen nimmt die Elektrophysiologie auf unserem Kongress einen wichtigen Stellenwert ein. Auch auf diesem Gebiet gibt es jährlich große Fortschritte, die auch die Herzchirurgie miteinbeziehen. All dieser Fortschritt wäre nicht möglich, wenn wir nicht begleitend von stetigen Innovationen der Pharmakologie mit neuen Substanzen unterstützt würden, die auch die Langzeitprognose unserer Patienten verbessern.

In diesem Sinne sind wir sicher, dass Sie auch dieses Jahr wertvolle praktische Informationen, insbesondere auch im Rahmen der Live-Übertragungen und Live-in-a-Box Fallpräsentationen mit in Ihre tägliche praktische Arbeit nehmen.

An dieser Stelle möchte ich gerne all denjenigen danken, die sich bei der Programmgestaltung und Durchführung aktiv eingebracht haben. Gerade weil sich die Rahmenbedingungen für die Unterstützung durch die Industrie verschärft haben, ist es mir umso mehr ein Anliegen, den zahlreichen Firmen zu danken – ohne deren Unterstützung besonders in dieser Zeit eine solch anspruchsvolle Veranstaltung nicht möglich wäre.

Mit den besten Grüßen



**Prof. Dr. med. Sigmund Silber**  
FESC, FACC, FAHA  
Kongressleitung

[www.pci.live](http://www.pci.live)



**08.00–10.00 KURS INNOVATIONEN IN DER THERAPIE STRUKTURELLER HERZERKRANKUNGEN**



Kursleiter: M. Kasel, R. Lange  
Diskussionsforum: P. Ewert, E. Grube, M. Kasel, R. Lange, S. Bleiziffer, P. Mayr, I. Ott

- 08.00–08.05 **Begrüßung** P. Ewert
- AORTENKLAPPE / TAVI**
- 08.05–08.20 **Bicuspide Aortenklappen: Ist TAVI eine sichere Therapieoption?** A. Frangieh
- 08.20–08.35 **“Valve in Valve“:**  
Lassen sich die Ergebnisse durch “Knacken“ der Klappe verbessern? J. Michel
- 08.35–08.50 **“Embolic protection“: Ein Muss für jede TAVI?** S. Bleiziffer
- MITRALKLAPPE**
- 08.50–09.05 **“Mitralrepair“: Mitraclip oder Cardioband oder beides?** I. Ott
- 09.05–09.20 **“Percutaneous Mitral Valve Replacement (TMVR)“: neue Klappensysteme** R. Lange
- 09.20–09.35 **Mitral Valve in Valve and Valve in Ring: Standardtherapie?** M. Kasel
- 09.35–09.55 **“Update 2017“: Das Jahr im Überblick** E. Grube
- 09.55–10.00 **Zusammenfassung** P. Ewert

**10.05 Begrüßung und Einleitung** 05' S. Silber  
**10 Jahre pci.live in München**



**ERÖFFNUNGSBOTSCHAFT** 05' M. Huml  
 Bayerische Staatsministerin für Gesundheit und Pflege



**10.10 ERÖFFNUNGSVORTRAG** 20' G. Ertl  
 90 Jahre DGK und die Kardiologie: gestern – heute – morgen

**10.30–13.00 HERZINSUFFIZIENZ**  
Vorsitz/Panel: G. Ertl, G. Hindricks, T. Wahlers, L. Müller, C. Angermann, P. Lamm, M. Halle



- 10.30 **50 Jahre Herztransplantation** 20' B. Reichart
- 10.50 **Herztransplantation in Deutschland:  
Aktueller Stand und zukünftige Entwicklungen** 20' T. Wahlers



**11.10 Live aus Hamburg** H. Reichenspurner,  
L. Conradi,  
E. Girdauskas,  
 Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf · Klinik und Poliklinik für Herz- und  
 Gefäßchirurgie  
**Eine neue subanuläre Technik zur operativen Rekonstruktion  
 einer funktionellen Mitralinsuffizienz** 30' U. Schäfer

**11.40 Bedeutung des Implantat-basierten Multiparameter  
Telemonitorings bei Patienten mit Herzinsuffizienz** 15' G. Hindricks



- 11.55 **Die MEMS-HF Registerstudie** 15' C. Angermann
- 12.10 **Besserung der Herzinsuffizienz unter CCM-Therapie?** 15' P. Lamm
- 12.25 **Wie motiviert man Patienten mit Herzinsuffizienz an einem  
strukturierten Trainingsprogramm teilzunehmen?** 15' M. Halle

16.00–16.55 **ELEKTROPHYSIOLOGIE**

Vorsitz/Panel: J. Brachmann, T. Lewalter, S. G. Spitzer, E. Hoffmann, W. Jung, S. Sack, T. Helms



16.00 120 Jahre Telemedizin: Was ist zuletzt schief gelaufen? 15' T. Helms



16.15 Vorhofflimmerablation bei herzinsuffizienten Patienten: Rolle des high-density Mappings zur Substraterkennung in den Vorhöfen 10' H. Estner, S. Fichtner

16.25 Kann die Ablation von Vorhofflimmern das Leben verlängern? 10' J. Brachmann

16.35 Neue Therapiestrategien bei persistierendem Vorhofflimmern 10' S. G. Spitzer



16.45 Ist die Triple Therapie obsolet? 10' S. Silber

16.55–18.30 **STRUKTURELLE HERZERKRANKUNGEN UND AORTA**

Vorsitz/Panel: S. Massberg, H.-R. Figulla, K. Tiemann, H. Kühl, H. Mudra, M. Pichlmaier, J. Hawlitzky



16.55 30 Jahre transösophageale Echokardiographie (TEE) 15' K. Tiemann



17.10 Live aus München  
Deutsches Herzzentrum München · Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie 30' R. Lange, E. Grube, S. Bleiziffer



17.40 Mitralklappeninsuffizienz: Welche Echo-Techniken sollte man in der kardiologischen Praxis beherrschen: Vena contracta? PISA? EROA? 10' H. Kühl



17.50 Live aus Hamburg  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf · Klinik und Poliklinik für Herz- und Gefäßchirurgie 30' H. Reichenspurner, L. Conradi, E. Girdauskas, U. Schäfer  
- Transapikale TAVI: Acurate Neo „low-profile delivery“  
- Chirurgischer Aortenklappenersatz mit Inspiris: biologische Lösung für jüngere Patienten?



18.20 Der Aortenbogen als Target für Hybridverfahren 10' C. Hagl, M. Pichlmaier


18.50 **ENDE TAG 1**

12.00–13.00 SYMPOSIUM

**ACS – PRAXISRELEVANTE PROBLEME**

mit Unterstützung von AstraZeneca





Vorsitz: H. Ince, S. Silber

|   |  |     |           |
|---|--|-----|-----------|
| 12.00   | Neueste Studien vom TCT zur DAPT-Dauer nach Stent-implantation/ACS: Sind die ESC-DAPT-Leitlinien vom August 2017 schon wieder veraltet ? | 15' | S. Silber |
|  12.15 | Moderne DAPT heute: kürzer, länger, individualisierter?  | 15' | U. Zeymer |
| 12.30   | Ein Unglück kommt selten allein: KHK mit Vorhofflimmern und Diabetes   | 15' | H. Darius |
| 12.45   | Komplikationsmanagement bei ACS  | 15' | S. Sack   |

13.00–13.45 MITTAGSPAUSE

13.45–15.30 **STRUKTURELLE HERZERKRANKUNGEN**

Vorsitz/Panel: M. Gutberlet, G. Nickenig, H. Thiele, H. Ince, N. Doll, S. Ley, H. Reichenspurner

|  |   |     |                                    |
|--|---|-----|------------------------------------|
|  13.45   | 10 Jahre CE-Zulassung für TAVI:<br>• Die Rolle der Kardiologie<br>• Die Rolle der Herzchirurgie           | 30' | H.-R. Figulla<br>H. Reichenspurner |
|  14.15    | Stellenwert der modernen Bildgebung zur Optimierung von Interventionen bei strukturellen Herzerkrankungen | 15' | M. Gutberlet                       |
| 14.30  | Therapie der Trikuspidalklappeninsuffizienz mittels MitraClip   | 15' | H. Thiele,<br>P. Lurz              |
|  14.45 | Katheterbasierte Therapie der Mitral- und Trikuspidalklappe   | 15' | G. Nickenig,<br>J.-M. Sinning      |
| 15.00  | Thorakoskopische bilaterale epikardiale Ablation (3D)   | 10' | N. Doll                            |
|  15.10 | Endoskopische Mitralklappenreparatur (3D), Teil 1   | 10' | L. Müller                          |
| 15.20  | Endoskopische Mitralklappenreparatur (3D), Teil 2   | 10' | M. Glauber                         |